



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2019610660

Дата регистрации: 15.01.2019

Номер и дата поступления заявки:
2018662377 06.11.2018

Дата публикации и номер бюллетеня:
15.01.2019 Бюл. № 1

Контактные реквизиты:
9022604519@mail.ru

Автор(ы):

Александров Дмитрий Валерьевич (RU),
Маковеева Евгения Васильевна (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования «Уральский федеральный
университет имени первого Президента России
Б.Н. Ельцина» (RU)

Название программы для ЭВМ:
NucleationNonlinearGrowthRate

Реферат:

Программа предназначена для расчёта пересыщения (переохлаждения) от времени. Программа демонстрирует решение задачи, определяющей распределение кристаллов по размерам без учёта отвода кристаллов и притока массы (оттока тепла). Расчёт производится на базе теоретической модели, разработанной ранее авторами и опубликованной в открытой печати. Программа пригодна для использования в науке о материалах.

Язык программирования: Среда Mathcad

Объем программы для ЭВМ: 111 Кб